

Cara Menjalankan Program Dari Alat Pedeteksi Kebocoran Gas Lpg Menggunakan Sensor Mq-5 Berbasis Arduino Dan Sms:

1. Arduino dipastikan siap menyala dan sudah terhubung ke laptop atau sumber power yang lainnya.
2. Setelah Arduino telah tersambung ke laptop tunggu modul gsm sampai berkedip lambat untuk mendapatkan sinyal yang bagus.
3. Apabila Modul gsm sudah mendapatkan sinyal yang bagus maka selanjutnya melakukan pengujian pada sensor gas untuk mengetahui sensor dapat berjalan dengan baik atau tidak dengan menggunakan sebuah korek gas atau yang lainnya.
4. Sensor akan mendeteksi apabila adanya gas yang dikeluarkan dari sebuah korek yang dipakai untuk mendeteksi adanya gas. Setelah itu Buzzer alarm akan berbunyi menandakan adanya gas dan modul gsm akan mengirimkan pesan notifikasi terjadinya kebocoran gas ke telepon seluler.